

ЭП569

ujmowany także jako 55X6B3CMΦ

Skład chemiczny, właściwości mechaniczne i fizyczne oraz 4 oznaczeń normowych z 1 regionów.

INNE OZNACZENIA	WARTOŚCI WŁAŚCIWOŚCI
4 w 1 regionach	14 w zestawieniu

Skład chemiczny

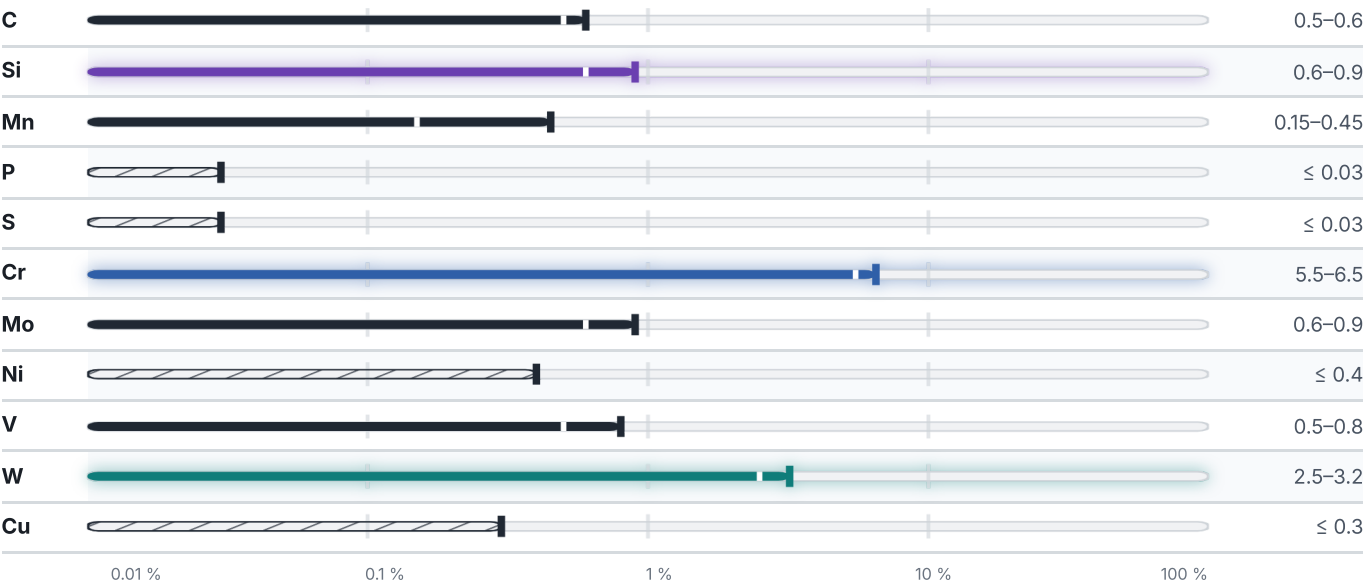
Udział masowy w %

Czym jest ten stop



● Żelazo — reszta, której żadna norma nie podaje — 87.4 % ● Cr — 6 % ● W — 2.9 % ● Si — 0.8 % ● Ślady i zanieczyszczenia · 3%

Skala logarytmiczna, od 0,01 % do 100 % — każda wartość tutaj jest bezpośrednio porównywalna, dekada po dekadzie.



Skala jest logarytmiczna, a nie surowym udziałem pierwiastka w stopie — to jedyny rzetelny sposób, by pokazać 0,01% i 100% na jednym obrazie, dzięki czemu każdą wartość tutaj można porównać z każdą inną.

Przewidywane temperatury przemiany

Skład tego gatunku wykracza poza zwalidowany zakres opublikowanego modelu (okno składu niskostopowego), dlatego nie przewidujemy tu żadnej temperatury przemiany.

Właściwości mechaniczne

2 wartości w 2 stanach

STAN · WYMIAR	RE N/mm ²
Quenching and drawing	1800–2000
STAN · WYMIAR	HB
6KH6V3MFS (6X6B3MΦC) (annealing) , GOST 5950-2000	255

Właściwości fizyczne

3 wartości

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ	JEDNOSTKA
Punkt przemiany Ac1	875	°C
Punkt przemiany Ac3	905	°C
Punkt przemiany Ar1	755	°C

Oznaczenia w poszczególnych normach

4 oznaczeń · 1 udokumentowano jako identyczne

Rosja / WNP	4
55X6B3CMΦ	gost
6KH6V3MFS Własna nazwa gatunku	gost
6X6B3MΦC	gost
ЭП569	gost

Uwaga dotycząca zastosowania. Dane zestawiono zgodnie z najlepszą wiedzą na podstawie ogólnodostępnych norm i dokumentacji producentów. Nie zastępują one ani badania materiału, ani dokumentu kontroli według EN 10204. Atest hutniczy według EN 10204 2.1, 3.1 lub 3.2 prosimy zamówić wraz z zapytaniem. Rozstrzygające jest zawsze aktualne wydanie normy.

Zapytanie o ЭП569

Oferta, dostępność, atest hutniczy lub pytanie techniczne — bezpośrednio na stronie materiału.

[Wyślij zapytanie](#)

KARTA MATERIAŁOWA ONLINE Przejdź do strony materiału	WYSZUKIWARKA GATUNKÓW Przeszukaj wszystkie gatunki	NUMER MATERIAŁU —	WYDANO 16 sie 2026
--	---	----------------------	-----------------------